

LUMINARIA MODERNA LED

QUBIT

Esta luminaria vial LED contemporánea y vanguardista incorpora lo último en tecnología LED, ofreciendo una iluminación excepcional y eficiente. Inspirada en ciudades en evolución, su diseño versátil permite su instalación tanto como punta de poste o con brazo, adaptándose a diferentes entornos urbanos. Ideal para avenidas, calles y vialidades, mejorando la seguridad y estética del alumbrado público.



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- ✓ Potencia 30-130 W.
- ✓ Alta eficiencia lumínica hasta 165 lW.
- ✓ Vida útil promedio: >150,000 hrs.
- ✓ Carcasa de aluminio.
- ✓ Terminado en pintura termoconvertible.
- ✓ Grado de protección IP66 y IK10.
- ✓ Iluminación cálida, semi-cálida o fría.
- ✓ LM80/TM21.
- ✓ Fácil instalación.

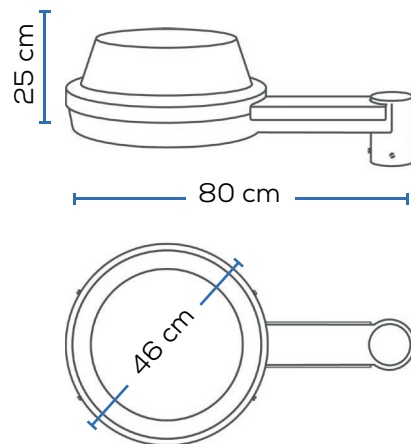
APLICACIONES

- ✓ Parques.
- ✓ Plazas comerciales.
- ✓ Estacionamientos.
- ✓ Andadores.
- ✓ Vialidades.
- ✓ Avenidas residenciales.

CUALIDADES TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS

Grado IK/Grado IP.....	IK10/IP66
Dimensiones.....	80 x 25 cm
Peso.....	8 Kg
Tensión de alimentación.....	120-277 VAC
Factor de potencia.....	>0.95
Dist. Armónica.....	<10%
Temp. de Operación.....	-40°C a 50°C
Supresor de picos.....	10kV

DIMENSIONES



GARANTÍA: Cada luminaria MR es validada durante la producción, pasando por una serie de pruebas que cumplen con los estándares requeridos en áreas exteriores, calles y vialidades, garantizando su desempeño confiable y constante. Garantía de 5 años con extensión a 10 años bajo demanda. Consulte condiciones con el fabricante.

CUALIDADES FOTOMÉTRICAS

Óptica tipo.....	II M/V
CRI/IRC.....	>70
Vida útil.....	150,000 hrs.
Temperatura de color.....	3000/4000/5000 k
Eficiencia máx.....	165 l/W
Distribución fotométrica.....	Ver diagrama.

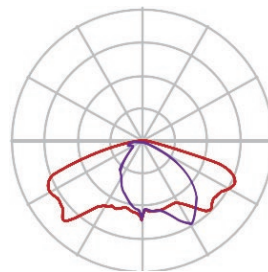
Potencia línea (W) Flujo (lum.) Eficiencia (lum/W) Temp. color (K)

130	20,800	160
120	19,200	160
110	18,150	165
100	15,000	150
90	13,500	150
80	12,400	155
70	10,850	155
60	9,900	165
50	8,250	165
40	6,600	165
30	4,950	165
20	3,300	165

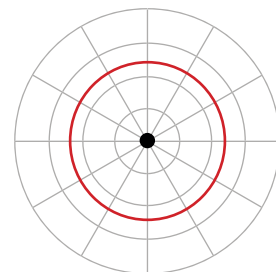
3000

4000

5000



Curva II M



Curva V

Tolerancias de flujo luminoso $\pm 7\%$, IRC: $\pm 1\%$, Voltaje: $\pm 5\%$, CCT: $\pm 5\%$, Corriente: $\pm 5\%$. Potencia: $\pm 5\%$

*Dependiendo de modelo.

CONFIGURADOR DE MODELOS

Nombre	Potencia	TCC	Óptica	Base
QUBIT	130 W	3K 3000K 4K 4000K 5K 5000K 57K 5700K	II M V	SB s/base 3P SF 3 PIN 7P SF 7 PIN
	120 W			
	110 W			
	100 W			
	90 W			
	80 W			
	70 W			
	60 W			
	50 W			
	40 W			
	30 W			
	20 W			

EJEMPLO	80 W	5K	II M	SB
---------	------	----	------	----

MÉTODO DE INSTALACIÓN

